

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الواحد والأربعون
{غير محلول}

سؤال 1 : قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{11 - x - 7}{8}$

-القيمة الثانية : $\frac{11 \times 7 - 8}{8}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الأولى : $3 + 4 + 5 + 6$

-القيمة الثانية : ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

تطبع كتب بالترتيب (رياضيات - فيزياء - كيمياء - أحياء) ما الكتاب
رقم ١٢٣ ؟

أحياء د

كيمياء ج

فيزياء ب

رياضيات أ

إذا كان $s > 0$ ، فأَيُّ القيم الآتية لا يمكن أن تكون سالبة ؟

د $s^3 s^3$

ج $s^2 s^2$

ب $s^2 s$

أ $s s^2$

أكمل بنفس النمط ٢٥ ، ٣٦ ، ٤٩ ،

أ ٥٤

ب ٥٦

ج ٦٠

د ٦٤

إذا كان طول الصف في المسجد ٥٠ م وكل شخص يقف في ٥٠ سم،
كم عدد الأشخاص الذين يمكن أن يقفوا في الصف الواحد؟

د ٢٥٠

ج ١٥٠

ب ١٠٠

أ ٥٠

إذا كان دخل خمس عوائل = ٩٥ ألف ريال شهرياً ، كم متوسط دخل العائلة الواحدة ؟

د ٢٠ ألف

ج ١٩ ألف

ب ١٨ ألف

أ ١٧ ألف

العدد الكلي الأسلحة	١٢٠ رشاش
الأسلحة التالفة جزئياً	٣٥ رشاش
الأسلحة التالفة كلياً	٤٥ رشاش

نسبة الأسلحة الغير تالفة ؟

أ ٣٠٪

ب ٣٣٪

ج ٤٠٪

د ٦٧٪

مربع مساحته ٦٤ سم^٢ ، قسم إلى مستطيلات متطابقة عرض كل منها ٢ سم ، عند وضع المستطيلات بجانب بعض لتكوين مستطيل ، ما أكبر مستطيل يمكن تكوينه ؟

٤٨ د

٣٢ ج

١٦ ب

٨ أ

ثوب سعره ١٢٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعره بعد خصم ٢٥٪

-القيمة الثانية : سعره بعد خصم ٢٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{3}{س} + \frac{5}{4} = ٢$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٢

إذا قطعت السيارة ٤٠ كم فإن القطار يقطع ٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ١٢٠ كم، فكم يقطع القطار؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

فندق به ٢٠٠ غرفة، زادت عدد الغرف بنسبة ٢٥٪ ، كم أصبح إجمالي عدد الغرف في الفندق ؟

أ ٢٢٥

ب ٢٥٠

ج ٢٧٥

د ٣٠٠

شركة بها ٥٠٠ سيارة وأثناء الجرد السنوي تبقى ٢٠٠ سيارة، أوجد نسبة السيارات الغير مبيعة إلى السيارات المباعة ؟

أ ٣ : ٢

ب ٣ : ٢

ج ٢ : ٥

د ٣ : ٥

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١-

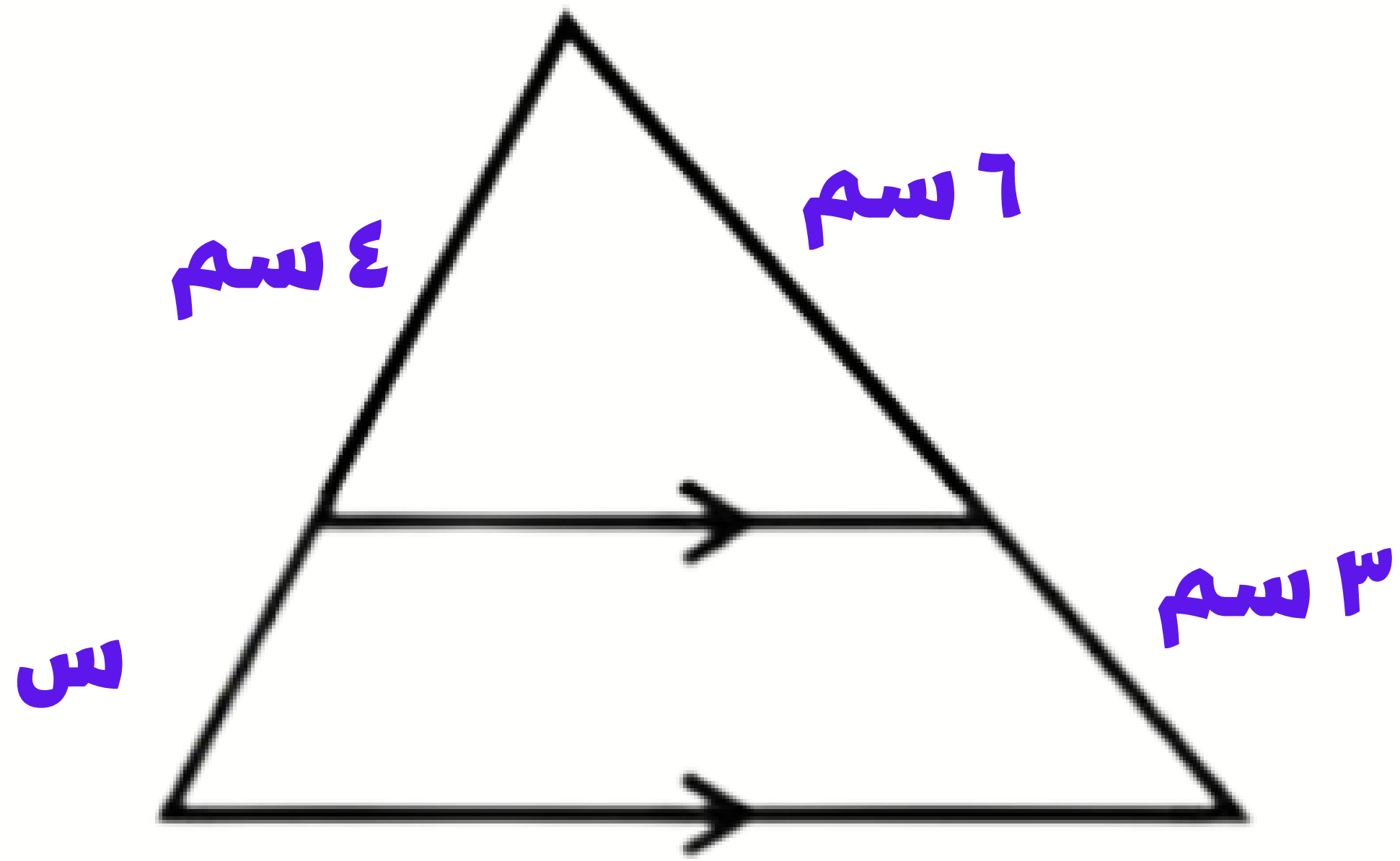
-القيمة الثانية : $\left(\frac{11-}{10} \right)$ ٣-

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في الشكل المجاور :
أوجد قيمة س؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

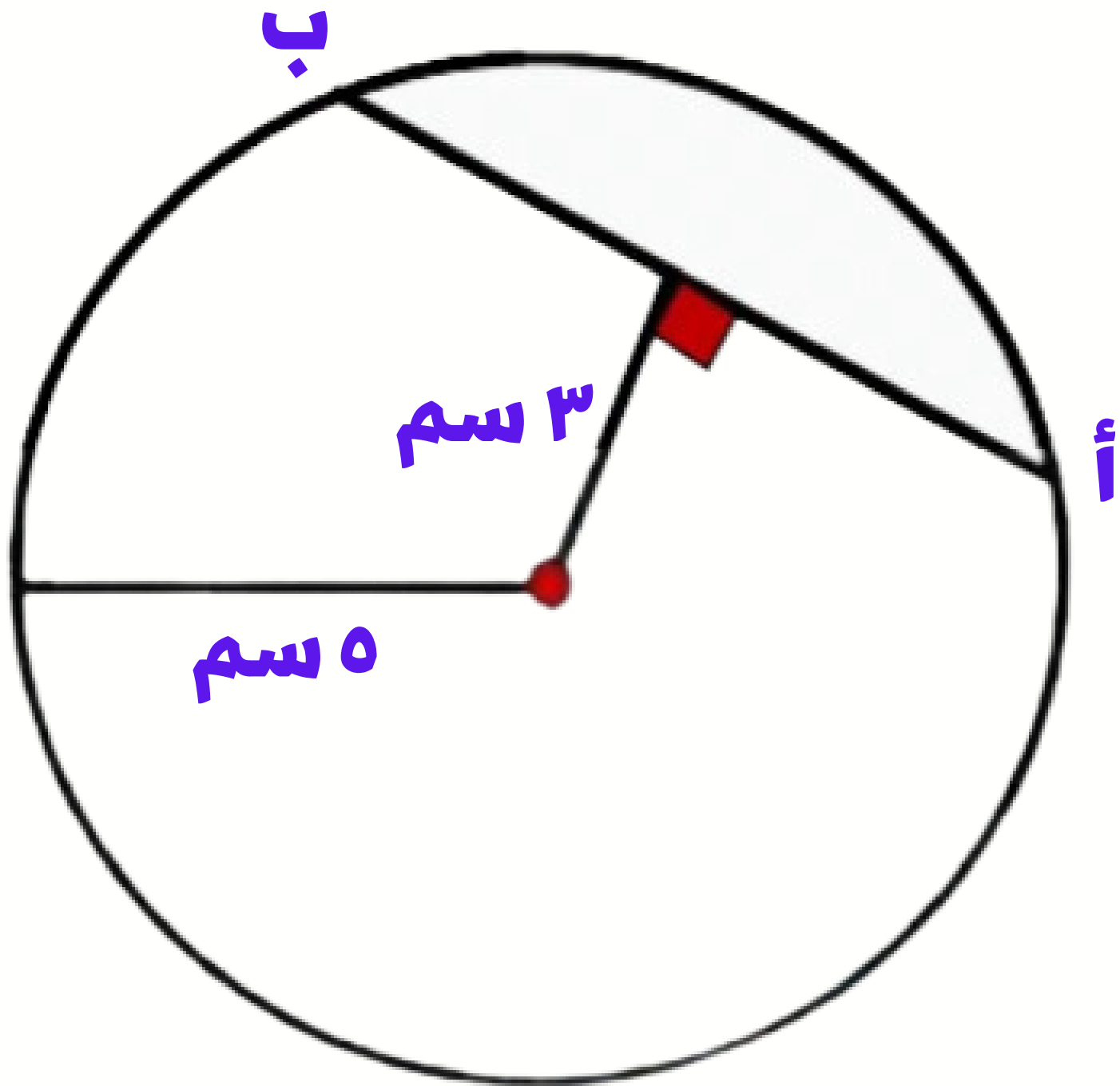
في الشكل المجاور:
أوجد طول $\overline{AB}$ ؟

أ ٢

ب ٤

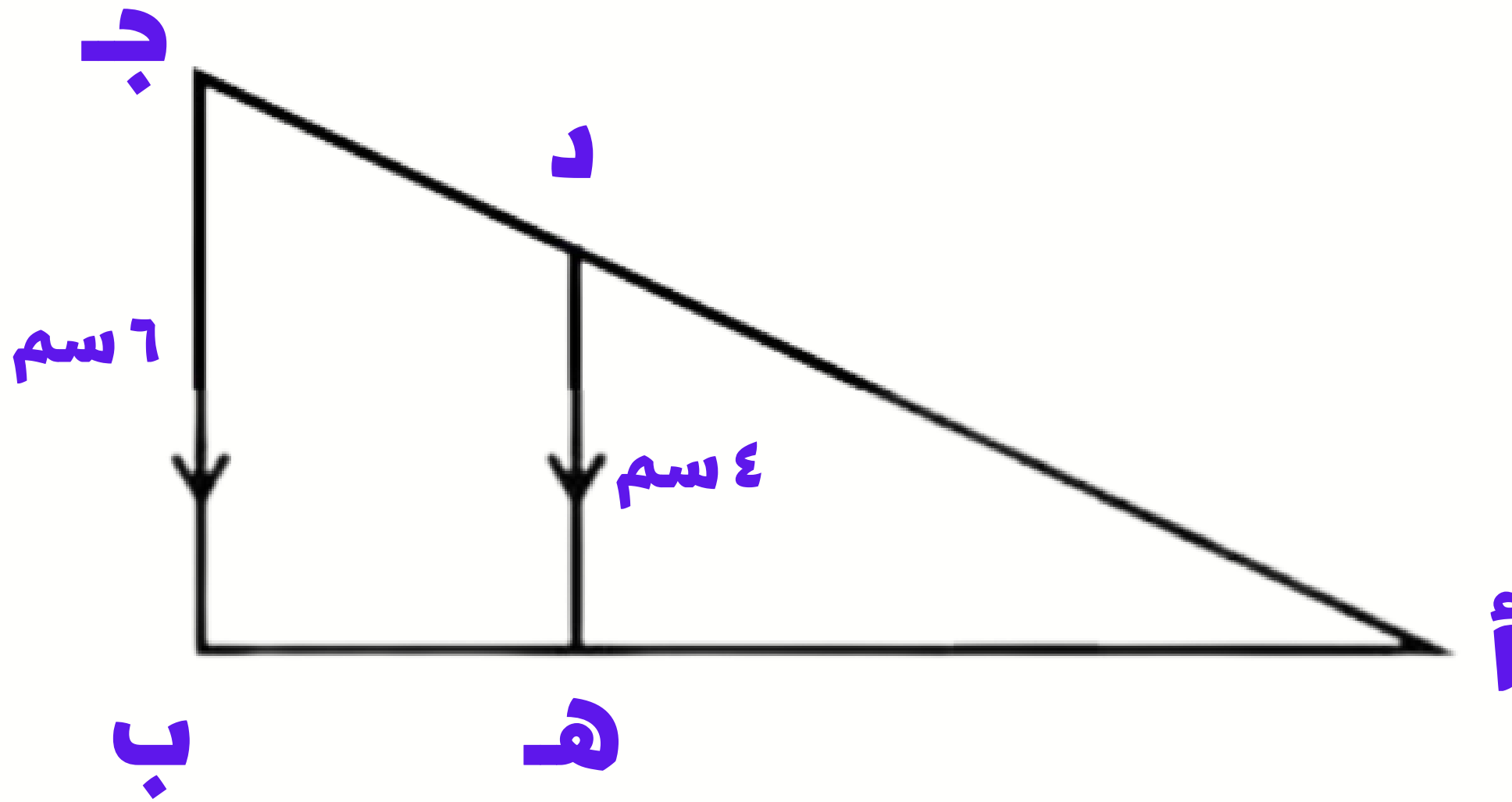
ج ٦

د ٨



إذا كان $أ ب = ٩$ سم
أوجد طول $أ هـ$ ؟

- أ ٢
- ب ٤
- ج ٦
- د ٨



مستطيل أبعاده ٦ سم، ١٢ سم ، تم وضع دوائر داخله طول قطر الواحدة ٢ سم، كم عدد الدوائر التي يمكن وضعها ؟

أ ١٢

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

عددان صحیحان الفرق بین مربعیہما = ۱۲ ، وحاصل ضربیہما = ۸ ، أوجد مجموع مربعیہما ؟

أ ۲۰

ب ۲۴

ج ۲۶

د ۲۸

إذا كان $s = 10$ ، أوجد t س ؟

أ ١٦

ب ٦٠

ج ١٠٦

د ١٦٠

٣ صفوف بها ٦٣ مقعد وكل صف يزيد عن الذي قبله بمقعد، ما عدد مقاعد الصف الأخير؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

دخل معلم فصل بطلاب في الصف الثالث الثانوي وسألهم " ما احتمال وجود طالب في الصف عمره أقل من ١٠ سنوات " ، ما الإجابة الصحيحة ؟

- أ أقل احتمالاً ب أكثر احتمالاً ج مؤكد د مستحيل

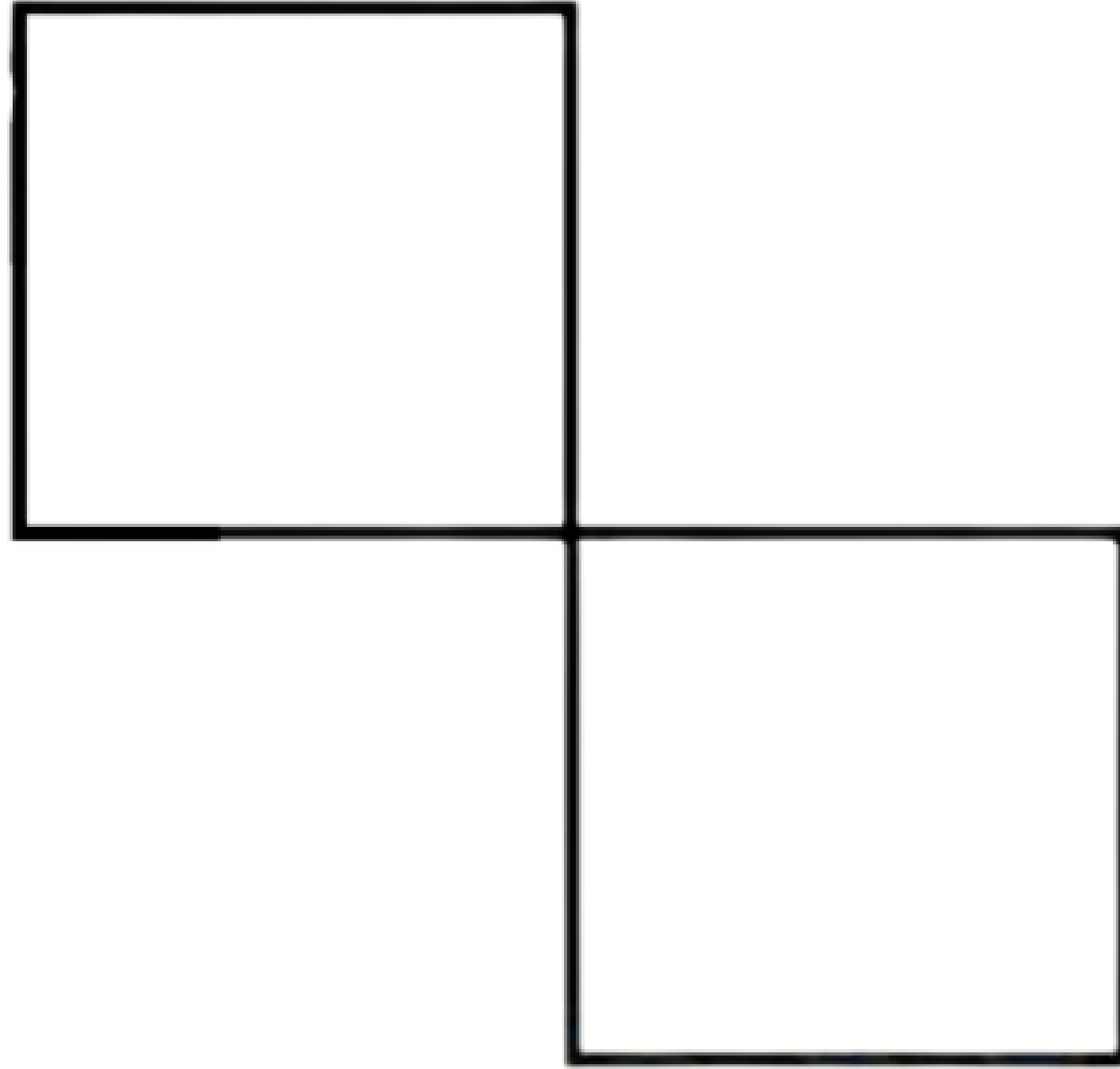
إذا كان المربعان متطابقان،
احسب محيط الشكل ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠



٥ سم

قطار يتسع لـ ٧٨ راكب، في المحطة الأولى ركب شخص وفي المحطة الثانية ركب شخصان، وفي المحطة الثالثة ركب ٣ أشخاص وهكذا، في كم محطة توقف القطار ليتمتلئ بالركاب ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١